

2023年6月16日
农历癸卯年四月廿九 星期五
总第3386期

新闻热线
028-65059830

四川省科学技术协会主管、主办 总编辑(代):姚海军 国内统一连续出版物号:CN51-0046 邮发代号:61-71 网址:www.sckjw.com.cn



四川科技报

SICHUAN SCIENCE AND TECHNOLOGY NEWS

欢迎关注
“四川科协”微信公众号

欢迎关注
四川科技网

本期共8版

初夏时节，万物葱茏。对于眉山市大当家蔬菜专业合作社理事长向峰而言，今年的夏天格外美丽，两三个月便迎来了3份含金量十足的“成绩单”——眉山市大当家蔬菜专业合作社获评国家级农民合作社示范社，他先后获得“四川省第二批农村致富带头人”“全国农业农村劳动模范”称号。

多项省级、国家级荣誉花落他家，他何以惊艳全省、全国？

“85后”、致富带头人、中农头雁、创业之星、杰出青年、高素质农民、青联委员、政协委员……这些头衔是向峰身上最鲜明的“标签”。从“0”到“1”，从无到有，从有到优，回乡创业15年，他从川农大本科生，蜕变为扎根农村返乡创业的“标杆”。他筑梦沃野，辛勤耕耘在广袤的“三农”大地上，唱响着新时代现代农业新征程上的“兴农歌”。

向峰

【关键词：判断】 站高望远 谋“时”与“势”

他乡纵有当头月，不及家乡一盏灯。对于38岁的向峰而言，15年前回乡创业的决定仍然笃定且坚韧。在向峰心中，回乡创业，立足“三农”，带富乡亲，振兴乡村，是他所追求的“诗和远方”。而通过多年的“披荆斩棘”，向峰找到了理想中的“诗和远方”，那就是让农业成为有发展潜力的产业，让农民成为令人骄傲的职业，让农业科技成为改变乡村的新路径。

回望向峰15年走过的时间线，航向的把握至关重要。

“站高望远，旨在谋一个更美好的未来。”向峰坦言，做每一个重要决策时，“承前”显得尤为重要。因此，他善于判断和总结，并在总结中思考、选择、进步。采访中，向峰用四个阶段总结了这稳扎稳打的15年：2008年至2011年，依靠产量获取效益的创业初级阶段；2012年至2015年，改善提升产品品质，增加附加值获取效益阶段；2016年至2019年，科技赋能农业，一二产业链接，探索延伸链条阶段；2020年至今，一产“接二连三”，融合现代农业发展阶段。

“虽然没有一帆风顺，但每一个阶段都走得坚定果敢。要善于站在行业的顶尖，才能看到不一样的风景。”向峰说，无论是创新实施“稻菜轮作”模式、入驻“万亩泡菜产业园区”，还是成立大当家蔬菜专业合作社、自主研发农产品富硒技术、做大做强生鲜配送业务，每一种判断的决定，他始终站高谋远，在“时”与“势”之间寻求平衡，走出了一条独具特色的创业之路。

乡村有诗意，栖息靠发展。紧扣“农”字出实招，立足本地农业特色，发挥本地资源优势，让沉睡的乡村土地“生金”，这是向峰发展的根本所向。多年来，笃定这个目标，向峰发展的脚步走得越来越稳。那么，向峰是如何做深做细“三农”这篇文章，逐步实现自身价值目标的呢？

他有着自己的表达，从过往的发展历程中寻找答案。2008年开始，向峰与泡菜龙头企业合作，代表农户与企业签订订单种植收购合同，以修文至思蒙河6个村为基地，不断向周边延伸，大力建设东坡区万亩优质蔬菜基地；2010年开始，引进新技术、不断创新，引导农户进行“稻菜轮作”，最高亩产值达6000余元。

在向峰的带领下，农户既种植粮食又种植蔬菜，拓宽增收渠道。与此同时，他积极发展团体客户，创新销售模式。截至目前，合作社客户数量达到200余家，年产值2亿余元。

15年来，向峰通过技术培训、发放物资、积极引导自主创业等方式帮助贫困户脱贫，人均年增收1100余元；为周边5个村200余名农村剩余劳动力提供就业机会，累计发放工资1000余万元。作为创业导师，向峰参与帮扶青年40余人，把他们培养成农村致富带头人，为眉山农业发展作出了积极贡献。

每一种判断都是一种收获，而每一种收获都是一个目标。如今，向峰正朝着目标努力奔跑。



向峰(前排左)与修文镇岳营村签订村企共建助力乡村振兴战略合作协议

追光逐梦 奔跑在农业发展的“新赛道”



向峰查看药材收获情况



向峰荣获“东坡好儿女”称号

【关键词：锚定】 着眼大局 下好“先手棋”

在瞬息万变的农业发展中求生存，站在一个又一个风口浪尖，向峰又是如何抢抓机遇，实现跨越式发展的呢？

在向峰看来，勇于开拓创新、勇于大胆实践、勇于提质增效，是抓住机遇的关键。

“我是个爱折腾、闲不下来的人。我一直坚信：与其寻找风景，不如成为风景，不折腾，哪来的向前发展？”向峰幽默地说。事实证明，在他不经意间的“折腾”中，发展确实越来越好。

然而，他所有的“折腾”都离不开科技的支撑。

“科技是农业农村发展的首要驱动力。”向峰说，纵观近年来自己的农业进击之旅，农业科技始终扮演着重要的角色。作为农业“科班生”，他认为，只有通过科技创新，不断提高农业生产水平，才能让农业强起来；只有科技创新，提高农业生产效率，才能让农民富起来。

着眼农业科技这个大局，向峰锚定目标，下好现代农业的“先手棋”。

察视者明，趋势者智。走农业科技之路，敢闯敢干的向峰从2012年开始探索尝试。他带领社员采用生物防治、物理防治和科学用药等措施，控制蔬菜粮油病虫害的发生，设立独立的农残检测室，打造优质蔬菜生产基地，提升产品品质。与此同时，他还带领团队实施十字花科蔬菜无土育苗技术，从很大程度上解决了泡菜原料基地根肿病问题，让泡菜原料增产10%以上，农户人均增收400余元。

局地小气候数据应用、水肥管网一体化、高度机械化、物联网管理系统……这些都是向峰科技兴农的重要佐证。然而，2017年成为了向峰农业发展中不折不扣的转折点。这一年他让富硒与蔬菜、粮油、水果等“扯”上了关系。众所周知，富硒食用功效和健康价值都很高，对于提高居民健康水平有着重要的意义。

“‘扯’上关系很难，何况是稳定的关系，我知道这条路很难走，但还

是坚定的走了下来。当时想的是希望自己种的农作物哪怕含一点硒也可以。”向峰抱着试一试的心态，和团队开始在蔬菜、粮油、水果等农作物中“种出”硒的探索研究，并在2018年底完成了红色纳米硒的提纯，利用微生物发酵，通过营养液配方繁殖细菌，促进植物对单质硒的吸收转化。

经过3年多的反复试验，最终在2021年让合作社内的蔬菜、粮油、水果等30多种农作物实现富硒或含硒指标的稳定状态。“让我自豪的是，我们合作社种植的富硒大米，作为东坡区优质大米，在习近平总书记来永丰村考察当天向总书记进行了展示，这给了我莫大的鼓舞。”向峰颇有感触地说，“确实不容易，这是我们这几

年在科技创新领域探索研究的肯定，让我们信心更足了。”

如果说富硒的探索实践是向峰及其团队科技创新的一大进步，那么实现“竹燕窝”的稳定量产则是新的跨越。“竹燕窝”因其产量极少、生长环境要求高、研发技术未成熟等原因，大众并不熟悉。善于创新的向峰，依托青神县优质的竹资源优势，在2021年进行试验，借力人工干预技术，在当年便实现“竹燕窝”一年四季不分气温、不分昼夜无限量产。

“关键还是全生态，这非常难得。”向峰说，目前“竹燕窝”人工干预量产技术属于全球领先的技术，前景好，发展潜力大，接下来将加大投入力度，让“竹燕窝”成为家喻户晓的特色美食。



向峰(左一)在合作社为四川省农广校学员分享创业经验



向峰(中)为种植户讲解种植技术

【关键词：担当】 扛起责任 扎根“三农”筑梦沃野

乡村振兴重在强村富民。深谙此理的向峰，把扎根“三农”、致富乡亲，作为回乡创业发展的使命。他科学把握农业发展新趋势，坚持农业现代化，在提升农业科技含量与延伸农业产业链方面双向发力，实现农业质量、效益、竞争力三提升。

三分部署，七分落实。向峰是这样说的，也是这样做的。这份担当和责任，与向峰的实干一起融入沃野。“米袋子”更鼓，“油瓶子”更满，“菜篮子”更稳，向峰一步一个脚印，让团队的人看到了希望，让种植户、农户鼓起了腰包，让各级帮扶支持他的主管部门得到了肯定答案。

“这一切都值得。未来，我希望我的这张‘乡村富美图’能做得更深更细更优。”向峰一边回顾，一边若有所思地向记者讲述着过往。打开向峰多年来的的发展版图，各项荣誉满地开花。先后获评全国农村青年致富带头人、全国农业农村劳动模范、四川省自主创业先进个人、四川省乡村好青年、四川省高素质农民创新创业先锋、眉山市十佳大学生创业之星、眉山市农民工创业之星、东坡区十佳农村致富能手、东坡区十大杰出青年、东坡区十佳优秀青年等荣誉100余项。

向峰说，所有的坚持源于热爱，诀窍在吃苦，成敗在创新。“三农”这篇文章真的大有做头，农业产业发展只有起点，没有终点。如今，他将目光锁定在了四川打造新时代更高水平的“天府粮仓”和田园综合体落地。

“天府粮仓”首要在安全。对于土生土长的东坡人，在粮食种植上，向峰对种粮安全有着特殊的认识。他打算采用微生物技术，让农户在不增加成本和工序的前提下，提升大米品质，全方位夯实粮食安全根基，提高种粮人积极性，答好“天府粮仓”新答卷。

田园综合体的打造，是接下来向峰发展农业的又一新方向。多年的发展经验让他认识到，农业的发展并不是一产的“独角戏”，而是以一产为载体、二产为支撑、三产为亮点“接二连三”，延伸农业产业链、价值链的“多角戏”，以“全链条”的方式才能加快培育农业农村发展新动能，为农业产业结构调整提供新思路，为当地的老百姓提供更多增收渠道。

为此，最近一段时间，他常跑眉山岷江现代农业示范园区管委会，计划在园区内流转土地，打造一个集展示、教育、实践等于一体的田园综合体，走农、教、旅融合的新路径，让其成为眉山现代农业发展的又一张“新名片”。

“发展农业不求大但求精。”笃定这份目标，向峰紧扣科技这把“金钥匙”，扎根“三农”，为建设农业强国出心出力。

党的二十大报告指出，当代中国青年生逢其时，施展才干的舞台无比广阔，实现梦想的前景无比光明。作为新时代的中国青年，谈及未来，向峰希望继续在乡村的大舞台上追光逐梦。

(本报记者 苏文保)